Daļas aprēķināšana no vesela skaitļa

Plauktā ir 6 volejbola bumbas. Pusi no tām izmantoja nodarbībā.

$\frac{1}{2}$ no

ir

1) Sadalām visas bumbas 2 vienādās daļās.

$6:2=3$ (b.)

2) Ņemam 1 daļu, kas ir 3 bumbas.

$\frac{1}{2}$ no $6=3$ (b.)

Plauktā ir 10 basketbola bumbas. Trīs piektdaļas no bumbām izmantoja sporta stundā.

$\frac{3}{5}$ no

ir

Sadalām visas bumbas 5 vienādās daļās.

1) Nosakām, cik bumbu atbilst piektdaļai.

$10:5=2$ (bumbas)

2) Ņemam 3 daļas.

$2\cdot 3=6$ (b.)

$\frac{3}{5}$ no $10=6$ (b.)

1.uzdevums

Aprēķini daļu no skaitļa. Ja nepieciešams, izmanto naudas modeļus.

a)

$\frac{1}{2}$ no 8

$\frac{3}{4}$ no 8

b)

$\frac{1}{3}$ no 12

$\frac{4}{6}$ no 12

c)

$\frac{1}{6}$ no 30

$\frac{2}{3}$ no 30

d)

$\frac{1}{10}$ no 100

$\frac{2}{5}$ no 100

LIVEWORKSHEETS

2.uzdevums

Šokolādes tāfelīte ir sadalīta 4 x 6 gabaliņos. Cik gabaliņi tiks katram ģimenes loceklim, ja ģimenē ir 6 cilvēki?

- Aprēķini, cik gabaliņi ir šokolādei;
- Cik daļās šokolāde ir jāsadala?
- Kādu daļu no visas šokolādes katrs saņems?
- Cik gabaliņi katram tiks?

3.uzdevums

Konkursā komanda, kuras sastāvā ir 4 cilvēki, laimēja 100 eiro.

Kāda daļa tiks katram dalībniekam?

Cik eiro tiks katram dalībniekam?

4.uzdevums

Torte Cielaviņa sver 1kg. Tā tiek sadalīta uz 10 ciemiņiem.

- Kāda daļa kūkas tiks katram ēdājam?
- Cik g kūkas tiks katram ēdājam?
- Kādu daļu kūkas apēdīs ciemiņš, ja viņš palūgs arī otru gabaliņu?
- Cik g kūkas viņš būs apēdis?

5.uzdevums Aprēķināt

a) $\frac{1}{2}$ no 12

b) $\frac{1}{3}$ no 24

c) $\frac{1}{6}$ no 30

d) $\frac{2}{3}$ no 15

e) $\frac{2}{4}$ no 20

f) $\frac{3}{4}$ no 48

g) $\frac{7}{10}$ no 50

h) $\frac{8}{9}$ no 9

i) $\frac{7}{7}$ no 35

LIVEWORKSHEETS